

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Wyłącznik różnicowoprądowy Acti9 iID-63-4-30-A 63A 4-biegunowy 30mA typ A

A9Z21463

### Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti9 iID
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)
Skrócona nazwa urządzenia	iID
Ilość biegunów	4P
położenie neutralne	LEFT
Prąd znamionowy [In]	63 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
czułość na prąd upływu	30 mA
zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego	Bezzwłoczny
typ zabezpieczenia różnicowoprądowego	Typ A

### Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	380...415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
technologia wyzwolania urządzenia różnicowoprądowego	Niezależny od napięcia
znamionowa zdolność załączania i wyłączania	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
znamionowy warunkowy prąd zwarciov	10 kA
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	8
wysokość	91 mm
Szerokość	72 mm
głębokość	73 mm
Masa produktu	0,37 kg
Kolor	Biały

Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-1: 15000 cykl
Opis opcji blokowania	Urządzenie do blokowania kłódką
przylączy - zaciski	Zacisk podwójny przód1...35 mm <sup>2</sup> Sztwywny Zacisk podwójny przód1...25 mm <sup>2</sup> Elastyczny Zacisk podwójny przód1...25 mm <sup>2</sup> Elastyczny z tulejką Zacisk podwójny BACK1...25 mm <sup>2</sup> Sztwywny Zacisk podwójny BACK1...16 mm <sup>2</sup> Elastyczny Zacisk podwójny BACK1...16 mm <sup>2</sup> Elastyczny z tulejką
Długość odizolowanego odcinka	14 mm for Góra lub dół connection
Moment dokręcania	3,5 N.m Góra lub dół

## Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (Obudowa modułowa) conforming to IEC 60529
Stopień zanieczyszczenia	3
kompatybilność elektromagnetyczna	8/20 μs impuls wytrzymywany, 250 A zgodnie z EN/IEC 61008-1
temperatura otoczenia dla pracy	-25...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,500 cm
Szerokość opakowania 1	10,000 cm
Długość opakowania 1	7,500 cm
Waga opakowania 1	427,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	27
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	11,954 kg

## Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18
--------------------------	----

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

### Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	61 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	0 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	57 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>

### Use Better

#### Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Tak
Numer SCIP	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
Dyrektywa RoHS UE	<a href="#">Zgodny z przepisami o wyłączeniu</a>
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej</a>
Status bezhalogenowy	Produkt zawiera halogeny powyżej progów
Bez silikonu	Nie

### Use Longer

#### Wydłużenie żywotności

Naprawa	Nie
---------	-----

### Use Again

#### Przepakowanie i regeneracja

Potencjał recyklingu, w %	53
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Tak
Etykieta WEEE	 Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

**Cechy  
Acti9 iID**



**Wysokie parametry elektryczne**

**Optyczny wskaźnik VisiTrip wskazujący przyczynę wyłączenia aparatu**

**Tor N po lewej stronie dla łatwego oszynowania z wyłącznikami nadprądowymi**

**Bezpośrednie podłączenie dwóch przewodów o różnych przekrojach do wyłączników różnicowoprądowych**

**Szeroka oferta aparatów różnicowoprądowych**

**Działanie wyłącznika niezależnie od napięcia sieci**

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

### Technical Benefits

#### Acti9 iID



Protection of persons  
against electric shock  
by direct contact



Compatible with Acti9  
captive padlocking  
device



Easy to install with  
unified terminal design  
and wiring indication



Fault indication by a  
red mechanical  
indicator on front face



RoHS/Reach  
compliant



Insulated IP20  
terminals